Index	x of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/518,915	YANO ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Amy L. Clark	1655	

,	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
	A 11	Г.	Bootrioted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

CF	aim	n Date								ſ	Claim Date									ח		Cla	im	Date										
H		┢	_		Г.	<u> </u>	Ť	т		М				$\vdash \lnot$	7		Ť	Ť	Т	Т	Т	\dashv	Η`	Ť		\neg		_	ΠĪ	Ī	٦	П	丁	_
Final	Original	8/15/06										Final	Original										Finat		Original									
 	1	┝	┝	H	-	┝	⊢	╁	\vdash	Н	1		51	Н	\dashv	┥	┪	┪	\dashv	+	╅	┥	\vdash	+	101	\dashv	\dashv	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	-
\vdash	1	┢	-	-	Н	\vdash	1	T		H	l		52	Н	\dashv	┪	┪	7	一	7	┪	7		7	102	\neg	\neg		П			\neg	\neg	
\vdash	1	Н	Н	Н	┢	┢	┪	+	Т	Н	Ì		53	Н	_	┪	寸	ヿ	7	7	\dashv	7		7	103	\neg	\neg		П		\Box	\neg	\neg	
 		1	\vdash	_	Н	一	1	† -	⇈	H	Ì		54	Н	7	7	_	1	7	1	+	7		7	104	\neg						\neg	\neg	\neg
<u> </u>	(A)		_	Н	Г	Н	Н	✝		Н	Ì		55	П	_	╗	7	┪	寸	┪	十	7		7	105		\Box					\neg		_
•	6	Н	Н			┰	Г	T	T	П	Ì		56	П	\Box	╗	┪	T	\neg	7	T	7		٦	106							П		
	7	Г	Г			Т	Г	1	Τ	П	Ì		57	П	\neg	╛	\neg	╗	寸	7	丁	7		╗	107									
	8	Г				Г	Г	T	Τ	П			58	П	\Box	\neg	7	T	\neg	П	T	7		T	108									
	9	Г	Г	Г		1	1	ľ	Π	П			59	П	\neg	\neg	\neg			T				T	109								П	
	10	Г	Г			Г	Г			П	1		60			П	\Box	П	\Box	\Box	T			\Box	110									
	11	Г					Γ						61			\Box	\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$					111								\Box	_
	12								匚		[62	\Box		\Box	\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{\bot}$	\perp	┙			112				Ш				\sqcup	_
	13	匚	匚				Ľ	匚	匚		[63	П		J	J	J	_	4	1	_	<u> </u>	_	113				Ш		Щ	\Box	_	
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	14	Ĺ		Ĺ	Ĺ	$oxed{\Box}$	L	1	\perp	Ш	.		64	Ш		_	4	4	_	4	4	_	 	4	114			Щ	Ш		Ш	Щ	4	_
L_	15	_	L		ᆫ	_	L	↓_	L	Ц	١		65	Ц	\Box	4	4	4	4	4	\bot	4	<u> </u>	4	115			_	Н		Ш	\dashv	4	
<u></u>	16	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	╄-	 	Ш			66	Ш		-	_	4	-	4	-+	-	\vdash	4	116	_			Н	\dashv	\vdash	\Box	-	—
<u> </u>	17	L	_		<u> </u>	┞-	┡	╄	┡	Н			67	Н	_		-	-	-+	4	4	4	-	┩	117	_		_	Н	Н	_	\dashv		—
<u> </u>	18	_	L	L	!	_	L	┡	1	Ш			68	Ш	\blacksquare	-	4	4	-	4	+	4	\vdash	4	118	_		ш	Н	_		\dashv	-	—
⊢	19	 -		<u> </u>	 - -	<u> </u>	_	╀	 —	Н			69	Н	\dashv	-	-	-	+	+	+	4	-	4	119 120			Н	Н		_	\dashv	\dashv	—
<u> </u>	20	⊢	L-	<u> </u>	├-	┡	┡	╀	┞	Н			70	Н	\dashv	-	-+	-	+	+	+	-	\vdash	┥		-	Н	-	Н	-	Н	\vdash	\dashv	_
<u> </u>	21	 	⊢	<u> </u>	⊢	\vdash	┞	┼-	╀	\vdash			71	Н		\dashv	+	-	-+	-	+	-	\vdash	ᆛ	121	-	-	-				\vdash		<u>—</u>
├—	22	├-	├-	_	⊢	⊢	Ͱ	⊢	⊢	Н			72 73	Н	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	+	\dashv	-1	\vdash	┥	123	-	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	
⊢	24	┡	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	┝	╀	╀	Н	}		74	Н	-	⊣	+	┪	\dashv	⇥	+	\dashv	-	┥	124	\dashv	-		Н			Н	\dashv	_
<u> </u>	25	┝	┢	┝	┝	-	╀	⊢	⊢	Н	}		75	Н	\dashv	┪	-	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	-1	125			Н	Н	Н		Н	\dashv	_
\vdash	26	⊢	\vdash	⊢	┢		╁	╆	╁	Н			76	╁	Н	┪	+	┪	┪	+	+	┥	\vdash	┪	126	\neg				Н		Н	┪	
 	27	⊢		\vdash	-	-	╁╌	╆╌	┢	Н			77	Н	\vdash	┪	+	一	-	-	十	┨	\vdash	┪	127				Н	Н		Н	┪	
\vdash	28	H	\vdash		H	Н	十	╁╴	\vdash	Н			78	Н	\dashv	┪	寸	-1	-1	7	十	7		┪	128		П		П		Н			Г
—	29	-	 	┢	┢	┢	✝	†	1-	П			79	_		一	寸	┪	┪	┪	十	┪		┪	129			_				П		П
	30	T	Т		Г	Т	1.	T	Τ	П			80			\neg	_	\neg			\top	7		٦	130									
	31	Г	Г	Г			Т	Т	Τ	П			81			П	\neg	\neg	\neg	T	\neg	7			131									
	32		Г					Γ	П				82				\Box								132									
	33					Г			L		l		83				\Box	\Box			\Box				133									
	34						Γ	Γ					84				\Box	\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				134									Ĺ
	35			匚					\Box				85					\Box		\Box	\perp	╝			135							Ш		L
	36	L					Ĺ						86			\sqcup	_	_	_	_	\Box	_	_	_	136		Ш		Ш		Ŀ	Ш		L
<u></u>	37	_	L	<u> </u>				1	L	Ш			87	\sqcup		_	_	_	_	_	4	4	<u> </u>	_	137	Щ					_	Н	_	—
<u></u>	38	L	<u> </u>	 _	<u> </u>	 	1	1_	 	Н			88	-	Ш		4	4	_	-4	+	4	 	_	138	Ш	Н	 	 	Щ	—	Н		\vdash
—	39	_	_	—	_	1	1	╄-		Н			89	\vdash	Ш	_	4	_	-	4	4	\dashv	\vdash		139	Ш	\vdash		\vdash		\vdash	Н		<u> </u>
—	40	⊢	<u> </u>	 	!	-	⊢	╄	₩	Н			90	-	\vdash	-	-		4	-	4	4	\vdash	4	140	\vdash	\vdash	_	-	Н		Н	-	┝
—	41	-	—	├-	!	╄	1	1	+	Н			91	\vdash	$\vdash \vdash$	4	-		-	-	+	4	-	4	141	\vdash	 	\vdash		H	\vdash	Н		-
-	42	-	 	-	\vdash	╀	⊢	╀	╀	Н			92 93	\vdash	\dashv	-	-1		\dashv	-	+	\dashv	\vdash	4	142	Н	⊢⊣	-	-	Н	\vdash	Н	\dashv	-
-	43	-	-	\vdash	H	-	\vdash	╁	+-	\vdash			94	\vdash	\vdash	\dashv		┪	-	-+	\dashv	\dashv	⊢	┥	144		Н	\vdash	-	H	\vdash	Н	\dashv	-
-	44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	╁	╁	╀	Н			95	┢	\vdash	\dashv	\dashv		\dashv	+	+	\dashv	\vdash	┥	145	\vdash	H	\vdash		Н	 	\vdash	\dashv	_
-	45	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	╁	┢	╁	+	Н			96	-	\vdash	\dashv	-	┥	┪	┪	-+	\dashv	\vdash	┥	146	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash	Н	-	\vdash
\vdash	47	⊢	⊢	-	┢	╁	╁╌	+	+-	Н			97	╁	H	\dashv	-	┪	-	┥	\dashv	-	-	\dashv	147	H		Н		\vdash	\vdash	Н		_
\vdash	48	1	\vdash	\vdash	-	┼	╁	╁	\vdash	Н			98	+-	\vdash	-	-1	ᅱ	-	┪	十	\dashv	-	┥	148	Н	\vdash	-	-	-	Н	Н		\vdash
	49	Н	H	\vdash	\vdash	+	t	╁	†	Н		-	99	1	Н	\dashv	一	ᅥ	\dashv	_	十	\dashv	\vdash	┪	149	Н	М	Г	\vdash	\vdash	_	М		Γ
-	50	-	┢	\vdash	1	+-	✝╌	+-	+-				100	Т	Н	\dashv	┪	┪	┪	7	+	\dashv		┪	150	Н	М	\vdash	_	Г	<u> </u>	Н		\vdash